

Акт обследования участка № 43 / 2023 год
(при выборе способа лесовосстановления)

1. Субъект Российской Федерации: Липецкая область
2. Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации
3. Характеристика местоположения лесного участка:
 - 3.1 Лесничество: Данковское
 - 3.2 Участковое лесничество: Бигильдинское
№ квартала 64 № выдела 5 Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 0,3
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
 - 4.1 Рельеф участка (уклон) - ровный
 - 4.2 Гидрологические условия : залегание грунтовых вод около 15 м.
 - 4.3 Почва темно-серые суглинки
тип, механический состав, влажность
 - 4.4 Группа типов леса, тип лесорастительных условий Дсн, Д2
5. Характеристика площадей лесного участка:
6. Категория участка лесовосстановления вырубка 2022 года
 - 6.1 Исходный породный состав участка лесовосстановления 8Б1ДН1Кло
 - 6.2 Количество пней, тыс. шт./га: 0,853
 - 6.3 Средняя высота пней, см – 8. Средний диаметр пней, см - 24
 - 6.4 Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников отсутствует
Порда, источник: одиночные(шт./га), куртины, полосы, групповое, равномерное, стены леса
 - 6.5 Завалуненность, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
 - 6.6 Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
 - 6.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка 0%
 - 6.8 Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м)
отсутствует
а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)
- 6.9 Категория доступности для работы техники а
а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.
- 6.10 Степень задернения почвы(слабая, средняя, сильная): средняя
7. Характеристика сохраненного подроста лесных древесных пород:

Состав пород отсутствует

Средний возраст, лет -

Средняя высота, м -

Количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га нет

Размещение по площади лесного участка нет
(равномерное, неравномерное, групповое)

Встречаемость подроста, % нет

Состояние подроста и его оценка нет
жизнеспособный, нежизнеспособный


Соответствие подроста лесорастительным и иным условиям:
нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Заселенность вредными организмами, болезни леса нет
9. Предложения для разработки Проекта:
 - 9.1 Способ лесовосстановления искусственный
естественный, искусственный, комбинированный
 - 9.2 Главные породы Сосна обыкновенная
сопутствующие береза повислая
 - 9.3 Период лесовосстановления апрель 2023г.- октябрь 2028г
(начало, окончание (месяц, год))
 - 9.4 Необходимость проведения предварительных мероприятий -

10.Технология создания лесных культур: нарезка технологических борозд плугом ПКЛ-70 в агрегате с трактором МТЗ-82 в апреле 2023 г.

Схема размещения посадочных мест: между рядами -2,5м, в рядах – 0,88м. Густота посадки-4,5тыс.шт.га. Посадка с открытой корневой системой.

Обследование произвел:

Лесничий Бигильдинского уч. лесничества



Духанова Н.А.
Ф.И.О.